

PROGRAMMA DI LAB. TECNOLOGICO ED ESERCITAZIONE

CLASSE 5 M

- Ripasso principali comandi di autocad
- Complessivi meccanici e disegno dei particolari (autocad)
- Macchine a controllo numerico (classificazione)
- Struttura di una macchina utensile CNC
- Principi fondamentali della programmazione CNC
- Programmazione delle lavorazioni fondamentali CNC
- Oleodinamica: centralina oleodinamica, pompa, serbatoio, filtro
- Componenti di un circuito oleodinamico
- Circuiti oleodinamici
- Analisi, ricerca e prevenzione guasti:
metodo FMEA(Failure Mode and effect Analysis)
e metodo FTA (albero dei guasti).
- Tecniche di rilevazione dei dati
- Esercitazioni e relazioni sugli argomenti trattati

Data

25/09/2015

Firma

Salvatore Guido